	f Claims	

Applic	ation/Control No.
10	555859
Exami	her

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

	√	Rejected
	√ .	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

					L	-	1	-	-	_	_		-		J		٠	L	_	L	
		CI.	im		Г		-	÷	-	_		-	<u> </u>		_			_	_		_
	⊢`	Ule	31171		H	-	Т	-	т		Т		Di	at	e T	-	-	-	_	7	
	Final		Original									:						-			
	ļ	-			1	_	Ļ	_	1		1	_	L	<u>.</u>	<u> </u> _	4		1		L	_
j		-	1 2 3 4 5 6	-4	_	_	L		1	_	Ļ	_	-	_	L	4		1		1	_
		4	$-\frac{2}{2}$	4	_	_	L		1	_	Ļ	_	Ŀ	_		4.	_	1		1	4
		_	_3	-	_	٠.	L	_	L		Ļ		L	_	_	4		1		L	_
-			<u>-4</u>	_	_	_	_	_	Ļ		L		Ļ		_	4	_	1		L	4
1		4	_5	4	_	_	L		Ļ		Ļ	_	L	_		1		L	_	L	╛
		4		4		_	L	_	L	_	L	_	L	_		4	_	Ŀ		L	_
ŀ		-	7	4	_	_	_		L	_	Ŀ	_	_	_		4		1		Ļ	_
ł		-	8 9	-		4	_	_	ŀ	_	-	_	L	4		4-		╀		_	4
ŀ		╣	10	-	_	4	_	_	-	_	H	4	Ŀ	4		+	_	╄	_	L	_
ŀ		4	11	<u>'</u>		4	_	_	-		Ŀ	-	_	-	_	-	_	╀	_	-	4
ŀ		+	151	+	_	4	_	-	L		-	\dashv	_	4		╀		L	_		4
ŀ		+	1/1 12 13	4	_	4	_	_	Ļ	-	_	-	-	4		╀	_	Ŀ	_	_	4
ŀ			13	4	_	4	-	_	_	-	_	4	_	4		╀	_	-	_	_	4
ŀ		╁	16	+	-	+	_	4	_	-	_	-		4		╀	·	╀	_		4
+		-	10	+	_	+	-	-	_	4	-	4		4	_	╀	_	_	-	_	\dashv
ŀ	- -	+	17	╁	-	+	_	1		4		4	-	╂		╀	_	-	4	_	-
H		+	18	╅	_	+	-	4	_	-	_	+		╬		├-	_	-	4	_	4
ŀ		+	19	+	_	╁		1		+	_	+		+		╀╌	-	┞	-		┥
t		+	14 15 16 17 18 19 20	╅	_	†		┪		+		╅		╁	_	-	-	┝	-	_	┨
ŀ		╁	$\frac{23}{21}$	╁	-	t	-	7	-	+	_	+	-	╁	•	H	┥	-	+		+
r		7	?	1	٠,	†	-	+	-	+	-	╅		╁	-	-	\dashv	÷	+		+
r		7	22 23 24	7	_	t	-	+	_	t	-	+		╁		┝	┪	_	1		┨
ľ		1	24	†	_	†	_	†		†	-	t		t		┝	7	-	+	-	1
		T	25	Ť		Ť	_	Ť	_	†		t		†	_	H	7	_	+	_	1
Γ		1.	26	T		T		1	_	1		†	_	t		-	7	_	Ť	:	1
Γ		1	27	T		T		†	_	Ť		Ť	_	T		_	1	_	†		1
		Τ	25 26 27 28 29	T		Τ		1		T	_	Ť		†			7		†		1
Ĺ		I	29	Ι		Γ		T		7	_	T		T		-	7		T		1
		Ι	30 31	Ι				T		T		T		T			1		T		1
L		L	31					Ι		Ι		Τ		Ī			T		1		1
L		L	32	L						I	_	Ι					Ι		T		
L		Ŀ	33	L		L		Ŀ	_	1		L		L			Ι		Ι		
_		L	34	L		L		L		1		L	<u>.</u>	L	\Box		1		l		1
_		L	35	L	_	L		Ļ	_	1		L		L	\perp		1		L		ı
_		L	36 37	Ļ	_	L		L	_	1	_	L	_	L	4		1		Ļ		
_		Ŀ	37	L	_	Ŀ	_	L	_	1	_	L		L	4		1		L		
_		E	38	↓_	_	_	_	Ļ	_	Ļ	_	L		L	4		ļ		L		•
_		13	39	L	4		_	L	_	L	_	L		L	4		1		L	_	
			10	<u> </u> _	4	_	_	L		L	_	L	_	L	4		Ļ		L	_	
		-	11	<u> </u>	4	_	_	L	_	1	_	_	_		4		Ļ		L		
	_	1-4	12	<u> </u> _	4		_	-	_	-	_	L	4	_	4		L	_	-	4	
		14	3	\vdash	4		4	L		L	_	L	_	_	4		L		L	ᅵ	
		1	4	_	4		4	_		L	_	_	4		4		L	_	_	4	
	_		5		+	_	4	_	-	Ļ.	4	_	4	_	- -		L	_	_	4	
		4	6 7	_	+	_	4	_	-	L	4		4		- -		L	_	L	4	
-		4	8		╀		-	_	-	_	-	_	4		+		L	-	_	4	
	\dashv		9		+		4	_	-	_	4		4		+		-	-	_	4	
			9		+		+	_	4	_	4	_	+	_	+	-	<u> </u>	-		4	

	Clain		_	_		_		_ [Da	te	-		_	
· ·				-			T						Ĩ	T
in the second		Original												
<u> </u>	5	1		╁	-		╁		\vdash	+	\dashv	-	<u>.</u>	╁
	5	2	_	1	٦	_	†		 	┪	1		_	╁
	5	3		Γ	T		1			1	7	7		1
	5	4									7	٦		1
	5	5					I							Ĺ
	5			L	4		┸	_		L	_			L
	5	/ 	_	ļ	4	_	+	-	_	- -	4	4		Ļ
	5	-	_	-	4	_	+	-	_	╁	+	\dashv		╀
-	. 6	-	٠.	_	+	_	+-	\dashv		╁	- -	+		┨
_	6	1	-	_	+	-	+	-	-	+-	+	+	_	╀╌
	62	2	7	-	+		\dagger	7		†-	- -	+	_	-
	63	3			+		T	7	_	1	\dagger	7	_	-
	64 65	1			7	_	T	1	_	†-	†	7		1
	65	5				_			_				_	
-	66 67	3		_				I					$\overline{}$	Ŀ
_	67		_	_	_		L	4		L				
├	68	3	4		4		L	4		<u> </u>	_	4	_	_
-	69 70	<u>'</u> - -	4		4	_	1-	+		Ŀ	\downarrow	4	_	L
-	1 70	' - -	+		╁		┞	4		 	-	- -	_	_
<u> </u>	72	+	+		+		╢	+	_	┝	╁	+		_
 -	71 72 73		+	_	╁	_	-	\dagger		-	╁╴	╅	-	
	74	-	+	_	✝	_	-	\dagger	_	ŀ	+	╁	7	_
	74 75		7		1		_	7		_	1-	+	٦	_
	76 77							T			Τ		T	_
	77	_	1					1						
	78	- -	4		L	4	_	1			1	1	_	
	79	-	4	_	1	_	_	4			L	┸		
	80 81	-	4	_	╀	4		ŀ	4		\vdash	- -	4	_
	82	╁	╁		╀	-		╀	4		├-	+	4	
-	82 83	╁	╁		╁	┥	_	+	-	- -	├-	╁	+	
	84	╅	\dagger	_	┢	+	_	†-	┥		-	╁	+	_
	85	1	1		1	7	_	T	7	_	-	+	†	
	86	Ι	T		Γ	1	_	T	7			1	7	
	87		Ι					Γ				Ι	_	_
	88	L	Ĺ	_	Ĺ	floor		Ĺ	I			L	Ι	_
ļ	89	1	Ĺ		L	1	_	L	\prod	_			I	_
ļ	90	-	1	_	L	4		L	4			Ļ.	Ţ	
,	91	 	1	4	_	1		L	4	_		1	4.	
	92 93	+	╀	4	<u>.</u>	-		L	4		_	\vdash	4	_
	93	-	╀	-		+		 -	+	_	_	ŀ	+	-
	95	┼─	╀	4		+		-	+	_		-	+	\dashv
	96	-	-	+		+	_	-	+	-		-	+	┥
	97		-	7		+	_	-	+	\exists	—-	-	╁	-
	98		\vdash	+		†			+	-		-	†	ᅱ
	99			1		1	_	_	†	7		\vdash	†	٦
	100			T		T			7	7			1	ヿ

	Claim	-		_			-	_		Di	at	e	_					_
				Ţ		Τ		T		Г	_	Γ	T	_	T	•	Γ	_
Final]. ∐	: [l		ı		ı		l	-		ı		1	
iĒ	Original	'		l		۱				l			ľ		1			
	1			L		L		L					1		1			
	10	1	_	Ŀ		L	_	L							1		_	
	103	2		L		L		L							I			
	103	3	_	L		L	_	Ļ	_	L		L.	1	_	L			
	104	1		L		L		L	_	L	_	_	_ _		L	_	_	_
	100	-		Ļ	_	L	_	Ļ	_	L		L	4		L		_	_
·	100	<u> </u>		-	_	-	_	-	_	L		_	+	_	╀	-		4
<u> </u>	108	: -	_	-	_	H		-	_	-	-	_	+		1	4	_	4
	109	`	-	-	_	┝	_	┝	-	-	-		+	_	┝	+		╣
	110	1	-	-		H	-	-	-	-	-	_	╁		╁	+		┨
	111	1	_	Н	_	-	_	┢	7	_			╁	_	┢	+		1
	1 112	٠ [٠		_	_	-	7	-	٦	_	7		1-	_	-	7		1
	113					_	٦	_	7	_	┪	_	†	_	ı	7		1
	114	T								_			1			7		1
	113 114 115			_							1		1			1		1
	116	4_		_												I]
	117	1	_	_	_	_	4	_	_		1		L	_		1]
	116 117 118 119	\bot	4		4		4	_	4	_	4	_	L	_		1		1
	119	-	4	-	4		4	_	4		4		╀	_		4	_	1
<u> </u>	120	4	4	_	4	_	4	_	4		4		-	4	_	4	•	1
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	╁	+		4		-		4	_	7		ļ.,	4	_	+		1
	123	╁	+	-	+		+	÷	+		+		╀	4		+	_	1
	124	╁	+	-	+	-	╁		╁		╁			+	_	╀		┨
	125	+	7		1		†		╁		+		┝	+		╁		1
	126	1	Ť		†	_	†		†	•	†	-	┢	7	_	t		1
	127	1	T	_	1		7		1	_	Ť		-	1		†		1
	128		I		Ι		Ι		Ţ		T					1		ĺ
	129		1				1	_			I			\rfloor				
	130	ļ_	1	_	1		1		L		L			1		L		
	131	⊢	-		4		1		1		Ļ	_	_	4		L		l
	132 133	⊱	4	_	╀		╀	_	╀		╀		_	4	_	L	_	
	134	├	╁		╀		╀		╀	_	+	-		+	_	L	_	
-	135	┝	╁	_	╁		╁	-	╀		-	-	_	+	_	-	4	
\neg	135 136 137	╁╴	\dagger	-	+	_	t		t		+	┪		+		├	┥	
	137	<u> </u>	+	_	t		t		┢		┢	-		+		┝	Ⅎ	' .
	138		t		t		t	_	۲	_	1	-	_	+		H	┥	
	138 139	<u> </u>	Ť		1		T	_	T		T	7		†			\dashv	
	140		Γ	_	T		1		T		Γ	7		T	-	Γ	7	
	141				Γ	_	Γ				Γ	7	-	T	_	Г	┪	
	142					_		_]	_	1]	
	143		L		L		Ĺ	_	Ĺ					Γ	_			
_	144		L		L		L	_	L					Ĺ				
_	145		L	_	<u> </u>	_	L	_	_	_	_	4		L	_	_	_	
	146		L	_	_	_	_	_	_	_ļ	_	-		1	_	_	_	
	147 148		-	_	L	4	_	4	_	4	_	4	_	Ļ	_	_	4	
-	148		-	4	_	-		-	_	-		+	_	-	4	_	-	
	150		-	-		-	_	-				+	_	-	\dashv		-	
	100		L.			. 1		- 1		- 1		- 1		ĺ	- 1		1	